

**Inserto de corte HiPer-Drill m7, HB7725, Ø D: 16,5mm****Dados do pedido**

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Número do pedido | 231660 16,5   |
| GTIN             | 4045197714404 |
| Classe de artigo | 21M           |

**Descrição****Modelo:**

Inserto de corte retificado prismaticamente para um posicionamento preciso e um assento estável.

Precisão de concentricidade no estado montado  $\leq 20 \mu\text{m}$ . Para furos até precisão IT9.

**Instrução:**

Os dados de corte aplicam-se ao elemento de base  $5 \times D$ .

Realizar os furos pilotos exclusivamente com um inserto de corte do mesmo tipo.

**Descrição técnica**

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Avanço f em GG(G)                | 0,33 mm/U   |
| Ø D                              | 16,5 mm     |
| para elemento de base do tamanho | 16 mm       |
| Série                            | HiPer-Drill |
| Número de trocas/cortes          | 1           |
| Ângulo da ponta                  | 135 grau    |

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Tipo                         | HB7725                      |
| Óleo de corte                | HM                          |
| Seminorma                    | sim                         |
| Número de arestas de corte Z | 2                           |
| Tipo de produto              | Inserto de corte para furar |

### Dados de utilizador

|                              | Adequabilidade            | V <sub>c</sub> | código ISO |
|------------------------------|---------------------------|----------------|------------|
| Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>  | condicionalmente adequado |                |            |
| Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup> | condicionalmente adequado |                |            |
| Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup> | condicionalmente adequado |                |            |
| GG(G)                        | adequado                  |                |            |
| máximo a molhado             | adequado                  |                |            |